

(19)



(11)

EP 2 255 993 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

20.11.2013 Patentblatt 2013/47

(51) Int Cl.:

B60N 2/20 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

01.12.2010 Patentblatt 2010/48

(21) Anmeldenummer: **10005030.1**

(22) Anmeldetag: **12.05.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

BA ME RS

(30) Priorität: **13.05.2009 DE 102009021212**

(71) Anmelder: **Johnson Controls GmbH**

51399 Burscheid (DE)

(72) Erfinder:

- **Abraham, James**
51147 Köln (DE)
- **Szegeny, Peter**
51371 Leverkusen (DE)
- **Birke, Claudia**
40764 Langenfeld (DE)

(74) Vertreter: **Wolff, Felix et al**

Kutzenberger Wolff & Partner
Theodor-Heuss-Ring 23
50668 Köln (DE)

(54) **Fahrzeugsitz mit einem bananenförmigen Verbindungsmittel zwischen der Rückenlehne und dem Sitzteil**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft einen Fahrzeugsitz mit einem Sitzteil und einer Rückenlehne die um einen Recliner relativ zueinander bewegbar sind und

die durch ein zusätzliches, direkt oder indirekt an der Karosserie des Fahrzeuges verriegelbares Bauteil miteinander verbunden sind.

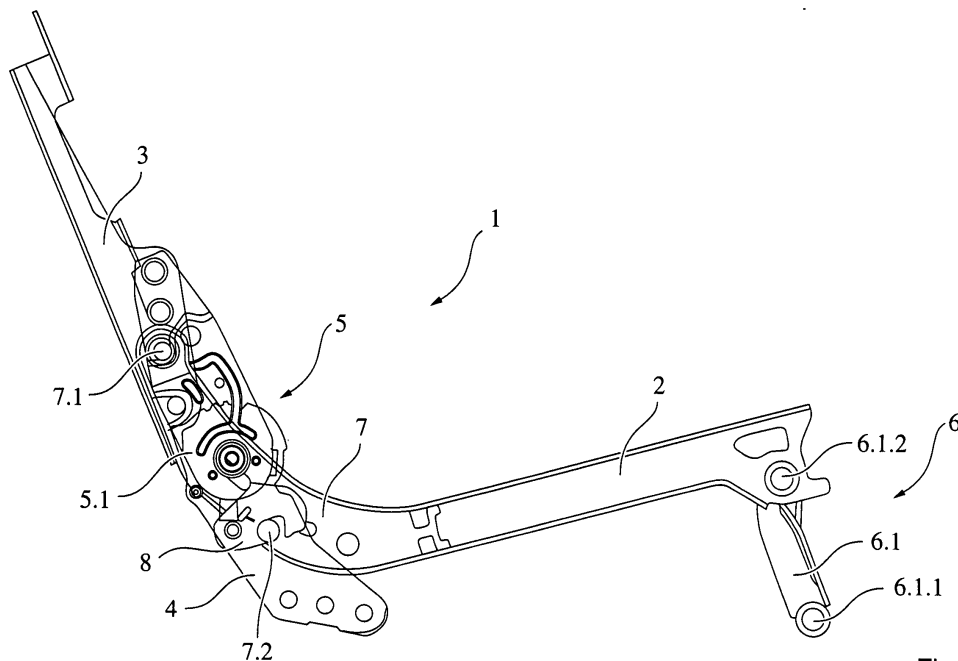


Fig. 1

EP 2 255 993 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 00 5030

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 02/24480 A2 (BROSE FAHRZEUGTEILE [DE]; KROENER GREGOR [DE]; HOFMANN JOCHEN [DE]) 28. März 2002 (2002-03-28) * Seite 3, Zeile 17 - Seite 4, Zeile 30 * * Seite 6, Zeilen 5-24 * * Zusammenfassung * * Abbildungen 1,8-9 *	1-10	INV. B60N2/20
X	EP 1 452 388 A1 (ARACO KK [JP]) 1. September 2004 (2004-09-01) * Absatz [0033] * * Zusammenfassung * * Abbildungen 11a-11b *	1-10	
X	US 6 513 868 B1 (TAME OMAR D [US]) 4. Februar 2003 (2003-02-04) * Absätze [0041] - [0043] * * Zusammenfassung; Abbildungen 1,6-9 *	1-10	
X	EP 1 632 389 A2 (PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA [FR]) 8. März 2006 (2006-03-08) * Absätze [0019], [0027] - [0030] * * Abbildungen 1-5 *	1-10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B60N
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 16. Oktober 2013	Prüfer Blazquez Lainez, R
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 10 00 5030

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

16-10-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 0224480	A2	28-03-2002	DE	10048228 A1	25-04-2002
			EP	1318926 A2	18-06-2003
			ES	2240534 T3	16-10-2005
			US	2004036334 A1	26-02-2004
			WO	0224480 A2	28-03-2002

EP 1452388	A1	01-09-2004	CN	1526584 A	08-09-2004
			EP	1452388 A1	01-09-2004
			JP	4193520 B2	10-12-2008
			JP	2004262293 A	24-09-2004
			US	2004169404 A1	02-09-2004

US 6513868	B1	04-02-2003	AT	230357 T	15-01-2003
			AU	6456299 A	22-05-2000
			BR	9914986 A	14-08-2001
			CA	2346810 A1	11-05-2000
			CN	1324310 A	28-11-2001
			DE	69904746 D1	06-02-2003
			DE	69904746 T2	20-11-2003
			EP	1126992 A1	29-08-2001
			JP	4147002 B2	10-09-2008
			JP	2002528339 A	03-09-2002
			US	6513868 B1	04-02-2003
			WO	0026056 A1	11-05-2000

EP 1632389	A2	08-03-2006	AT	548217 T	15-03-2012
			EP	1632389 A2	08-03-2006
			FR	2874869 A1	10-03-2006

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82